平成26年度　環生　第1号－１６

串本町公衆便所修繕　設計書

金抜設計書

事務所名：環境生活部　自然環境室

工事場所	東牟婁郡　串本町　地内				
設計金額	金　￥　　円				
大　要	【潮岬周回線（馬坂）公衆便所修繕】 【潮岬園地（灯台前）公衆便所修繕】 【潮岬園地（タワー横）公衆便所修繕】 【樫野崎公衆便所修繕】 衛生機器工事　1式 給水設備工事　1式 汚水・排水設備工事　1式 電気工事　1式 タイル工事　1式 解体工事　1式 便所ブース工事　1式				
設計書作成 担当者及び 審査責任者 捺　印	室　長	班　長	係　員	設　計	検　算
備　考	工事価格　　円 消費税　　円 合　計　　円				

平成２６年度　環生　第１号－１６
串本町公衆便所修繕　　位置図

（施工場所：　東牟婁郡串本町　地内）

潮岬周回線（馬坂）公衆便所

潮岬園地（灯台前）公衆便所

潮岬園地（タワー横）公衆便所

樫野崎公衆便所

平成２６年度　環生　第１号－１６

串本町公衆便所修繕　特記仕様書

本工事は、和歌山県が実施する「和歌山おもてなしトイレ大作戦」の一環として、串本町内の公衆便所の洋式便器化等の既存施設の修繕を行うものである。

１．修繕業務概要

１）業務年度及び番号　　平成２６年度　環生　第１号－１６

２）業　　務　　名　　串本町公衆便所修繕

３）業　　務　　所　　東牟婁郡串本町　地内

４）業　務　内　容

【潮岬周回線（馬坂）公衆便所修繕】

ア	既設和式大便器の洋式便座化（男子便所）	１台
イ	男女洋式便器の温水洗浄便座化	２台
ウ	多目的便所の温水洗浄便座化	１台
エ	上記改修に伴う給水設備の改修	一式
オ	上記改修に伴う汚水・排水設備の改修	一式
カ	上記改修に伴う電気設備の改修	一式
キ	上記改修に伴うタイル工事	一式
ク	上記改修に伴う解体工事	一式
ケ	便所ブース改修工事（男子便所）	一式

【潮岬園地（灯台前）公衆便所修繕】

ア	既設和式大便器の洋式便座化（男女便所）	３台
イ	男女洋式便器の温水洗浄便座化	３台
ウ	多目的便所の温水洗浄便座化	１台
エ	多目的便所のオストメイト化	一式
オ	上記改修に伴う給水設備の改修	一式
カ	上記改修に伴う汚水・排水設備の改修	一式
キ	上記改修に伴う電気設備の改修	一式
ク	上記改修に伴うタイル工事	一式
ケ	上記改修に伴う解体工事	一式

【潮岬園地（タワー横）公衆便所修繕】

ア	既設和式大便器の洋式便座化（男女便所）	２台
イ	男女洋式便器の温水洗浄便座化	３台

ウ	多目的便所の温水洗浄便座化	１台
エ	多目的便所のオストメイト化	一式
オ	上記改修に伴う給水設備の改修	一式
カ	上記改修に伴う汚水・排水設備の改修	一式
キ	上記改修に伴う電気設備の改修	一式
ク	上記改修に伴うタイル工事	一式
ケ	上記改修に伴う解体工事	一式
コ	便所ブース改修工事（男女・多目的便所）	一式

【樫野崎公衆便所修繕】

ア	既設和式大便器の洋式便座化（男女便所）	２台
イ	男女洋式便器の温水洗浄便座化	２台
ウ	多目的便所温水洗浄便座化	１台
エ	上記改修に伴う給水設備之改修	一式
オ	上記改修に伴う汚水。排水設備の改修	一式
カ	上記改修に伴う電気設備の改修	一式
キ	上記改修に伴うタイル工事	一式
ク	上記改修に伴う解体工事	一式
ケ	便所ブース改修工事（男女便所）	一式

２．留意事項

１）いずれの器具についても同等品又は同等品以上とする。ただし、器具・タイルの色については、既設のものと類似の色調とすること。色調が異なる場合は、担当者と協議を行うこと。必要に応じて、機器の仕様等わかる資料を提出すること。

２）作業完了後、正常に稼働することを確認し、稼働しない場合は、受注者の負担で稼働するまで対応すること。

３）作業中に発生した撤去材（旧便器など）並びに残材等は、関係法令に準拠し、適切に処理を行うこと。なお、その費用は受注者の負担とする。

４）作業の際に、既存設備を損傷、汚損した場合は、受注者の費用でもって修復を行うこと。

５）作業の実施上、必要な届出、手続等は速やかに行い、その費用は受注者の負担とする。

６）工事の実施については、環境生活総務課 自然環境室担当者および施設の管理者（串本町産業課）と調整を行うこと。

７）利用者に支障を来さないよう必要な対策を講じ、公衆便所の施工計画をたてること。
なお、施設管理者と協議の上、工事期間中使用禁止する場合は予告看板等により利用者に周知する。

８）作業中は、付近の通行者の安全等に配慮し、極力騒音等の発生が少なくなるよう配慮すること。

９）完成図書として、工事写真（着手前、作業状況、着手後）、取扱説明書、その他担当者が必要と判断する資料を提出すること。

１０）この仕様書に定めなき事項又は、この工事の施工にあたり疑義が生じた場合には、必要に応じて担当者と協議するものとする。

３．担当者

本工事の担当者は和歌山県 環境生活部 環境政策局 環境生活総務課 自然環境室

主査　髙木　伸浩が担当する

TEL０７３－４４１－２７７９　FAX０７３－４３３－３５９０

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
串本町公衆便所修繕
東牟婁郡串本町地内

本 工 事 費 明 細 書

金　　円

内　　訳

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	潮岬周回線（馬坂）公衆便所修繕					1	式			明細書①より
2	潮岬園地（灯台前）公衆便所修繕					1	式			明細書②より
3	潮岬園地（タワー横）公衆便所修繕					1	式			明細書③より
4	樫野崎園地公衆便所修繕					1	式			明細書④より
5										
6										
7										
8										

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9	計（直接工事費）									
10	共通仮設費（率計上）					1	式			
11	現場管理費					1	式			
12	一般管理費等					1	式			
13	工事価格									
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

本 工 事 費 明 細 書 ①

金　　円

内　　訳

	種　目	材　料	形　状 長	幅	厚又径	数　量	単位	単　価 (円)	金　額 (円)	備　考
1	衛生機器工事					1	式			内訳書①より
2	給水設備工事					1	式			内訳書②より
3	汚水・排水設備工事					1	式			内訳書③より
4	電気工事					1	式			内訳書④より
5	タイル工事					1	式			内訳書⑤より
6	解体工事					1	式			内訳書⑥より
7	便所ブース改修工事					1	式			内訳書⑦より
8	計（直接工事費）									

	種　目	材　料	形　状 長	幅	厚又径	数　量	単位	単　価 (円)	金　額 (円)	備　考
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

衛生機器工事 内 訳 書 ①

金　　円

内　訳

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	洋風大便器		CS510BM			1	台			
3	ロータンク		SS510BABFS			1	台			
4	ウオシュレット		TCF6421			1	台			
5	ドア便器表示アクリルプレート					1	枚			
6	【女子便所】									
7	ウオシュレット		TCF6421			1	台			
8	分岐金具		TH502-1S			1	個			

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9	ドア便器表示アクリルプレート					1	枚			
10	【多目的便所】									
11	ウオシュレット		TCF5502ERV82			1	台			
12	タイル壁用埋込BOX		TCA88			1	個			
13	分岐金具		TH502-1S			1	個			
14	背もたれ		EWC283C			1	個			
15	上記ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ		T110D15×2			1	個			
16	ドア便器表示アクリルプレート					1	枚			
17	【男女・多目的便所】									
18	自閉水栓		TL19AR			3	個			
19	下部止水栓		TL340CRU			3	個			
20										

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
21	機器据付費					1	式			男女・多目的便所
22	消耗品費及び雑費					1	式			男女・多目的便所
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価 (円)	金額 (円)	備考
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

給水設備工事 内 訳 書 ②

金　　円

内　訳

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	硬質塩化ﾋﾞﾆｰﾙ管		HIVP25mm			1	m			
3	硬質塩化ﾋﾞﾆｰﾙ管		HIVP13mm			1	m			
4	給水継手材料		HIVP25mm/13mm			1	式			
5										
6	配管工事費					1	式			
7	消耗品費及び雑費					1	式			
8										

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

汚水・排水設備工事 内 訳 書 ③

金　　円

内　　訳

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	硬質塩化ビニール管		VP100mm			1	m			
3	汚水継手材料費		VP100mm			1	式			
4										
5	配管工事費					1	式			
6	消耗品費及び雑費					1	式			
7										
8										

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

電気工事 内 訳 書 ④

金　　円

内　訳

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男女・多目的便所】									
2	100V増設専用回路 ﾌﾞﾚｰｶｰ2P1E20A					3	個			
3	上記取付工					3	個			
4	メタルモールカバーMM１-A形 メタルモール配線カバー					16	m			
5	3芯配線工事		タイル壁露出 VVF2mm			16	m			
6	3芯配線工事		天井配線 VVF2mm			12	m			
7	メタルモールMM1-A形用261K モール用ﾒﾀﾙｺﾝｾﾝﾄﾎﾞｯｸｽ					3	個			
8	ﾒﾝﾀﾙｺﾝｾﾝﾄ (ｱｰｽ付)		露出型			3	個			

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9	ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ		露出型 角型DZB154W			3	個			
10	ｼﾞｬﾝｸｼｮﾝﾎﾞｯｸｽ		露出型 丸型DZB254W			3	個			
11										
12	消耗品費及び雑費					1	式			
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

タイル工事 内 訳 書 ⑤

金　　円

内　　訳

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	土間左官工事	RC40砕石搬入／転圧(0.3m)				1.2	㎡			
3		ビニールシート敷設 ワイヤメッシュ配置								
4		コンクリート打設 t=0.1m								
5	タイル工事	土間タイル貼り				1.2	㎡			
6										
7	消耗品費及び雑費					1	式			
8										

	種目	材料	形状 長	幅	厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

解体工事 内 訳 書 ⑥

金　　円

内　　訳

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	埋込大便器撤去					1	台			
3	土間ｶｯﾀｰ切り			t=15cm		1	式			
4	ｺﾝｸﾘｰﾄ解体	人力積込み		t=15cm		1.2	㎡			
5	【女子・多目的便所】									
6	普通便座撤去					2	台			
7										
8	残材処理費	(ﾀｲﾙ・ｺﾝｸﾘｰﾄ殻・塩ビ類便器・その他)				1	式			男女・多目的便所

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9	消耗品費及び雑費					1	式			男女・多目的便所
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									

平成26年度 和歌山おもてなしトイレ大作戦
潮岬周回線(馬坂)公衆便所修繕
東牟婁郡串本町串本 地内

便所ブース改修工事 内 訳 書 ⑦

金　　円

内　訳

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
1	【男子便所】									
2	蝶番他取付作業		便器洋式化に伴う開閉方向変更			1	箇所			
3	消耗品費及び雑費					1	式			
4										
5										
6										
7										
8										

	種目	材料	形状 長	形状 幅	形状 厚又径	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	計									